

*Załącznik nr 1 do SIWZ***OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

**DOSTAWA DOPOSAŻENIA PRACOWNI W CENTRUM KSZTAŁCENIA
ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO NR 1 W RACIBORZU****E. PRACOWNIA MURARSKO - TYNKARSKA****CZĘŚĆ 10 – URZĄDZENIA POMIAROWE I NARZĘDZIA**

1.	Dalmierz laserowy - 2 sztuki Dostawa obejmuje 2 sztuki fabrycznie nowego dalmierza laserowego <u>Opis dalmierza do dostarczenia:</u> • Zasięg pomiarowy: 0,05 – 40 metrów • Dokładność pomiarowa +/- 1,5mm • Transmisja bluetooth, • W zestawie baterie. <u>Dostawa</u>
2.	Laserowy przyrząd traserski – 1 sztuka Dostawa obejmuje 1 sztukę fabrycznie nowego laserowego przyrządu traserskiego <u>Opis przyrządu do dostarczenia:</u> • przeznaczony do wewnętrznych prac wykończeniowych, • tryb poziomowania: manualny, • przenoszenie punktów z podłogi na ściany i sufit, • głowica obrotowa, • zasięg pracy: min. 10m, • dokładność: 0,4mm /1m lub dokładniejszy, • dioda laserowa: 630nm – 670nm, • zasilanie bateryjne, • w zestawie statyw. W zestawie baterie <u>Dostawa</u>
3.	Betoniarka wolnospadowa – 1 sztuka Dostawa obejmuje 1 sztukę fabrycznie nowej betoniarki wolnospadowej <u>Opis betoniarki do dostarczenia</u> • napięcie 230V, • moc silnika: min. 800 W, • pojemność całkowita bębna mieszającego min. 120 dm³, • obroty bębna: min. 20 obrotów na minutę, • przechyl bębna: za pomocą korby. <u>Dostawa</u>
4.	Wiertarka – 2 sztuki Dostawa obejmuje 2 sztuki fabrycznie nowej wiertarki

<u>Opis wiertarki do dostarczenia</u> • wiertarka stołowa, • moc min. 550W • zasilanie: 400V lub/i 230 V, • płynna regulacja obrotów, • średnica wiercenia: min. 13 mm, • skok wrzeciona: min. 80 mm, • stożek Morse’a: min. MK2 (MT2), <u>Dostawa</u>

CZĘŚĆ 11 – URZĄDZENIA ELEKTRONICZNE

1. <u>Komputer przenośny – 1 kpl.</u> Dostawa obejmuje 1 kpl. fabrycznie nowego komputera – laptopa z oprogramowaniem, <u>Opis komputera przenośnego, laptopa do dostarczenia:</u> Ekran: matryca IPS lub LED matowa, 17,3 cala, Grafika: min. HD+, Procesor: kompatybilny z pozostałymi podzespołami komputera, min. czterordzeniowy, częstotliwość min. 3GHz Pamięć operacyjna: min. 8 GB RAM Karta graficzna o wyższych parametrach Komunikacja: - Karta sieciowa RJ45 LAN 10/100/1000 Mbs, - Karta sieciowa bezprzewodowa Wi-Fi a/b/g/n/Ac - Bluetooth; Wbudowane wyposażenie: - wyjście HDMI, - USB 2.0, - USB 3.0, Zainstalowany system operacyjny: licencjonowany, 64 bitowy, w języku polskim. Wszystkie w/w funkcjonalności systemu nie mogą być realizowane z zastosowaniem emulacji i wirtualizacji. Zasilacz: zewnętrzny producenta komputera, kabel zasilający; Inne: sterowniki do płyty głównej i osprzętu, Oprogramowanie: licencjonowane oprogramowanie biurowe zawierające arkusz kalkulacyjny, edytor tekstu, program do tworzenia prezentacji, tworzenia bazy danych. Uwaga: Komputer przenośny ma być dostarczony z zainstalowanym systemem operacyjnym i sterownikami. <u>Dostawa, instalacja</u>



2.	<u>Projektor – 1 sztuka</u> Dostawa obejmuje 1 sztukę fabrycznie nowego projektora multimedialnego <u>Opis projektora do dostarczenia:</u> Projektor multimedialny: – Rozdzielczość min. 1920 x 1080, – Technologia obrazu 3LCD, HDTV, – Kontrast min. 35000:1 , – Jasność Ansi: min. 2200 ANSI lumenów PARAMETRY ELEKTRYCZNE Zasilanie sieciowe: 230 V AC; 50 Hz INNE WYPOSAŻENIE: Kabel sygnałowy; kabel zasilający; instrukcja obsługi; pilot; podręcznik użytkownika; zestaw do montażu na suficie. <u>Dostawa</u>
3.	<u>Wizualizer - 1 sztuka</u> Dostawa obejmuje 1 sztukę fabrycznie nowego wizualizera. <u>Opis wizualizera do dostarczenia:</u> • Rozdzielczość: 3840 x 2160 pikseli, • Oświetlenie LED, • Możliwość zapisu obrazu w formatach foto i video z dźwiękiem. • Wizualizer z dołączonym oprogramowaniem. <u>Dostawa</u>